

Circuit juin 2003



La revue mensuelle des membres du Club Radio Amateur de Québec Inc. Fondé en 1926

- 1- Le vainqueur, Jacques VE2DOC qui le reçoit des mains du gagnant de l'année passée Jean-Paul VE2JPB, accompagnés de la Vice-présidente Nicole VE2ARO;
- 2- Le trophée et ses répliques pour les deux autres finalistes Guy VE2VIT et Gilles VA2CG;
- 3- Une partie des participants à l'activité



AVIS DE CONVOCATION

Vous êtes par la présente convoqués à l'**assemblée générale annuelle** des membres du CRAQ qui se tiendra le **lundi 9 juin 2003**, à 19h30, à **LA MAISON-JÉSUS-OUVRIER**, salle no 5, **475, boul. Père-Lelièvre**, Québec.

Notez : Le procès-verbal de l'assemblée générale du 9 septembre 2002 a été publié dans le Circuit d'octobre 2002, adopté à l'unanimité à l'assemblée mensuelle du 14 octobre 2002 et confirmé dans le procès-verbal de cette assemblée paru dans le Circuit de novembre 2002.

Ordre du jour

- 1- Mot de bienvenue
- 2- Présentation des personnes présentes
- 3- Acceptation de l'ordre du jour
- 4- Procès-verbal de l'Assemblée mensuelle du 12 mai 2003
- 5- Rapport du Président du Comité des mises en candidature
- 6- Élections
- 7- Questions des membres
- 8- Prix de présence
- 9- Levée de la réunion

Rodrigue VE2ETR, Président-Directeur général



CLUB RADIO AMATEUR DE
QUÉBEC inc.

Fondé en 1926

Case postale 2341 Québec
G1K 7P5

Boîte vocale (418) 522-6842

Courriel ve2cq@craq.qc.ca

Internet www.craq.qc.ca

Paquet ve2cq@ve2gpq

Conseil d'administration.

Président-directeur général

	Rodrigue	VE2ETR
Vice-président	Nicole	VE2ARO
Secrétaire	Anne	VE2EQI
Trésorier	Jacques	VE2CJP
Administrateur	Donald	VA2DBI
Administrateur	Steeve	VE2SDE

Responsables

Réseaux	Jean-Paul	VE2JPB
Messagerie	Nicole	VE2ARO
Station	Nicole	VE2ARO
Archives	Bertrand	VA2 BL
Publicité	Nicole	VE2ARO
Journal	Michel	VE2LOR
Packet	Benoit	VE2TOS
Site Web	Jacques	VE2CJP
Technique	Stéphane	VE2SG
Activités	Steeve	VE2SDE

Matériel et équipement

	Nicole	VE2ARO
Examineurs	Michel	VE2SIG
	Gilles	VA2CG

Projet ARISS Gaétan VE2GHO

Le CRAQ est membre de



Mot du président

Voici venue la fin d'une autre année d'activités. À l'occasion de l'activité annuelle Méritas, nous avons pu rendre hommage et remercier des personnes qui ont collaboré à la réussite des activités auxquelles le CRAQ fut invité à participer. Ce fut un plaisir de souligner la patience et le dévouement de plusieurs membres; grâce à leur soutien, le CRAQ a pu maintenir sa réputation d'organisation de grande qualité.

Nous avons souligné plus particulièrement le travail persistant des finalistes pour le Trophée Mérite Alex-Larivière. Un merci spécial à Guy Belleau VE2VIT, qui en était à sa deuxième participation à titre de finaliste. Un merci spécial aussi à Gilles Chevalier VA2CG, pour son implication soutenue dans plusieurs activités du CRAQ. Il appuie Gaétan VE2GHO dans le projet ARISS toujours en cours.

Finalement, un gros merci et nos plus sincères félicitations à Jacques Gauthier VE2DOC, un pionnier et dévoué bricoleur, amant de la technique. On lui doit entre autres, la première (et encore la seule) répétitrice télévision amateur à 1,2 gigacycles, le premier identificateur de station utilisant la voix plutôt que le morse, ainsi que le premier système d'interconnexion téléphonique *full duplex* à Québec.

Merci encore à vous trois qui nous faites aimer la radio amateur. Je vous souhaite d'avoir des imitateurs aussi formidables que vous; vous le méritez amplement. Merci.

Rodrigue Leclerc, VA2CQ / VE2ETR, Président-directeur général.

Procès-verbal de l'assemblée régulière tenue le 12 mai 2003, à 19h30, à la salle #5 de la Maison Jésus-Ouvrier, 475, boul. Père-Lelièvre, Québec.

1 Mot de bienvenue

Le président Rodrigue, VE2ETR souhaite la bienvenue aux membres présents et plus particulièrement à ceux que l'on n'avait pas vu depuis un certain temps.

2 Présentation des personnes présentes

3 Acceptation de l'ordre du jour

L'ordre du jour proposé est celui publié dans le Circuit de mai 2003 et le procès verbal de l'assemblée mensuelle d'avril est aussi dans ce même numéro du Circuit.

On ajoute au point 10 les sujets suivants :

- a) Puces
- b) Fielday
- c) Local

L'ordre du jour tel que modifié est proposé par Nicole VE2ARO et secondé par Yvan VE2FHY.

Adopté à l'unanimité.

4 Procès-verbal

L'acceptation du procès-verbal de l'assemblée mensuelle du 14 avril 2003 est proposée par Nicole VE2ARO et appuyé par Gaétan VE2GHO.

Adopté à l'unanimité.

5 Suivi du procès-verbal

- Mont Radar : Une entente écrite sera signée avec le propriétaire de l'emplacement de notre futur répéteur au mont Radar.

Le répéteur VE2RVD (146.76 Mhz) sera installé et mis en opération au mont Radar, alors que le répéteur VE2RQR (146.61 MHz) sera installé et mis en opération au site de l'Université Laval.

- Le phone patch sur VE2RCQ (147.30 MHz) est de retour sur l'air.
- Brunch Méritas : La rencontre à lieu le 1er juin de 9h00 à 11h15 au Thomas Tam du boul. Hamel près de Henri IV. Il faut réserver sa place avant le 24 mai.

6 Trésorerie

Jacques VE2CJP présente le rapport mensuel de trésorerie. Il nous informe qu'à date nous avons un déficit de 101.94 \$ ce qui est conforme au budget établi en début d'année.

Le rapport de trésorerie est disponible sur le site du CRAQ pour ceux qui reçoivent une copie électronique du Circuit. Le lien est fourni dans le courriel reçu.

Adopté à l'unanimité.

7 Prix de présence et Pause.

1^{er} Étui à CD de Méritas et un crayon : Jacques VE2CJP

2 Étui à CD de Méritas et un crayon : Ger-
vais VA2JNG

3 Étui à CD de Méritas et un crayon :
Serge VE2AWR

4 Étui à CD de Méritas et un crayon :
Nicole VE2ARO

5 Tapis à souris de CRAQ et porte-clef :
Michel VE2MJ

6 Tapis à souris de CRAQ et porte-clef :
Gilles VA2CG

7 Tapis à souris de CRAQ et porte-clef :
Louis VE2NZR

8 Tapis à souris de CRAQ et une pine du
CRAQ: Michel VE2AOY

9 Étui pour CD de Méritas : Jérémie
VE2RAR

10 Pin du CRAQ plus auto-collant :
Lorenzo VE2GNK

11 Pin du CRAQ plus auto-collant : Daniel
VE2KA

12 Pin du CRAQ plus auto-collant : Hi-
larion VE2DSR

8- Chroniques « 20 minutes »

a)Projet ARISS

Gaétan VE2GHO fait le point sur l'avance-
ment du projet.

-Il y aura deux radio ICOM IC-706;

-Daniel VE2JTC étudie la possibilité d'une diffusion sur le Web avec deux caméras;

-Les dates pour le contact avec la station spatiale sont flottantes pour le moment;

-Les questions des élèves, écrites en anglais ont été transmises avec leur photos à la station spatiale;

- Le dossier évolue et on essaie de faire le contact avant la fin de l'année scolaire. Ce contact aura possiblement lieu le 14 ou 15 juin. Il y a aussi possibilité d'un télébridge à la fin mai. Le préavis sera d'une semaine, possiblement deux au maximum.

b) Élection du CA du CRAQ à l'assemblée générale du 9 juin.

Le comité de mise en candidature vous invite à faire des propositions.

Ce comité est composé des personnes suivantes :

Le président : Serge VE2AWR. 626-4300
ve2awr@rac.ca

Membres : Lorenzo VE2GNK
Jean-Paul VE2JPB
Guy VE2XTD

d) Fréquences HF

Serge VE2AWR nous donne d'abord quelques informations importantes :

Le 27 avril 1791 naissait Samuel Morse, ce sera donc sa fête bientôt.

Il existe un comité national sur les tours d'antennes qui travaille avec le gouvernement fédéral. En cas de problèmes, il faut s'adresser à Jim Dean ve3iq@rac.ca

Par la suite, Serge entre dans le vif de sa présentation qui porte sur le cycle solaire.

Il parle d'abord de certaines caractéristiques du Soleil, puis des taches solaires et de leur relation avec le flux solaire et leur effet sur les conditions de propagation.

On peut avoir ces informations sur plusieurs sites :
dx.sql.net/prpropagation/propagation.html

hfradio.org/propagation.html
www.maj.com/sun/noaa.html

9 Questions des membres

Jacques, VE2CJP nous informe que le 24 mai, il y aura une simulation d'urgence de recherche et sauvetage. L'heure exacte sera donnée la veille.

Prévoir une heure en auto pour se rendre.

Pour que le CRAQ soit accrédité, il faut que 7 membres se qualifient.

10 Varia

a) Dominique VE2GWL cherche une antenne verticale HF avec radiales.

On peut le rejoindre au numéro 627-7121.

b) Le Fielday aura très probablement lieu à la base de plein air de Ste-Foy.

Il se tiendra les 28 et 29 juin. Tous sont invités à participer pour l'installation ou l'opération. Il faut communiquer avec Serge VE2AWR. L'opération aura probablement lieu à l'intérieur.

Enfin, Serge nous souligne qu'on devrait développer l'aspect relations publiques.

c) Local : Les cables coaxiaux sont passés; on attend une réponse du coordonnateur des mesures d'urgence du RRSSS.

d) Rodrigue VE2ETR nous informe que le Club est à la recherche d'un coordonnateur pour le cours de radioamateur cet automne

11 Levée de l'assemblée

L'assemblée est levée à 21h40.

Proposé par Gervais VA2JNG et appuyé par Gilles VA2CG.

Guy Richard VE2XTD secrétaire pour cette réunion.

Une cellule d'urgence au Mont Radar

Dring ...Dring...5h15, pas déjà mon cadran! Le temps est encore gris, une apparance de pluie à l'horizon. Il fait froid, moins de 10°C. C'est samedi matin en plus! Je dois aller rejoindre d'autres radioamateurs du Club et participer à une activité du CRAQ. Toute cette aventure débuta par un appel de Jacques VE2CJP le vendredi soir, me donnant rendez-vous au Mont Radar pour 7h30.

En arrivant sur place, une centaine de personnes fourmillent et travaillent au déploiement de leurs équipements. Des caravaniers avec leur Quad (véhicule tout terrain), des chiens qui courent dans tous les sens, des personnes vêtues de veste orange et casque de sécurité, d'autres avec radios, GPS, boussole, et nous avec nos antennes, batteries et coax en main. Nous étions tous ici afin de retrouver trois personnes disparues. Nous cherchons d'abord des fréquences pour l'opération pour découvrir finalement que ce sont nos fréquences de Québec qui ont ici la meilleure qualité de transmission. Une frénésie dans l'air, des bénévoles tous prêts pour chercher et nous attendions les instructions du coordonnateur régional civil, la présence de la Sûreté du Québec étant limitée à deux personnes en support aux opérations.

Et puis, une simple tente devient le poste de commandement des communications. Une installation de fortune où tous s'affèrent à transmettre les informations aux équipes de recherche. Notre rôle sur place, coordonner les communications des équipes 6 équipes différentes de recherche : les 2 équipes de Quads, les trois équipes de chercheurs au sol et l'équipe ca-

nine. Avec des moyens de communications passant par des VHF commercial, des FRS, des radios amateurs...Bref, pleins d'équipes qui communiquent entre ses membres, mais aucune façon de se communiquer entre équipe. Voilà un beau travail pour nous. Prendre en note les conversations, relayer au poste de commandement les indices fournis par les équipes et transmettre aux équipes les consignes de recherche et les informations provenant du poste de commandement. Une expérience enrichissante, agréable et amusante. Quatre spécialistes des communications à l'œuvre : Jacques VE2CJP, Louis VE2NZR, Nicole VE2ARO et moi-même VE2EQI.

En deux heures, le Mont Radar était ratissé dans un rayon de 8 km, de façon assez serrée et les victimes étaient de retour au poste de commandement. Il y avait de « vraies victimes » à trouver et aussi une bicyclette dans l'histoire de nos disparus à la suite d'un party Rave au Mont-Radar. L'exercice était terminé, maintenant « debriefing » et voyons ce que nous devons améliorer...

Nous étions là pour le sauvetage mais aussi pour l'examen...celui me permettant de devenir chercheur régulier pour la Sûreté du Québec, mais encore mieux afin de permettre au Club Radioamateur de Québec de devenir l'organisme mandaté aux communications dans les situations d'urgence à la Sûreté du Québec district de Québec.

Un examen assez simple, et franchement, je ne serai pas meilleur chercheur après cet

examen. Dans mes souvenirs, mon examen de radioamateur nécessitait beaucoup plus de connaissances.

Avec du gros bon sens, cet examen se réalisait assez bien. Un examen de 25 questions à choix multiple : Environ 6 questions sur la lecture de cartes et sur la boussole, 6 questions sur la survie en forêt, 6 questions sur le secourisme et 7 questions sur la recherche spécifiquement pour la sûreté. Prise de photo et ensuite le résultat arrivera dans un mois. En plus, nous avons eu la confirmation que notre compétence radio était reconnue et inutile de passer l'examen de l'opération radio pour la Sûreté.

Ensuite, une présentation sur la façon d'aménager un hélicoptère de fortune pour une évacuation médicale et la visite du « bunker », le futur site d'installation de notre répétitrice VE2RVD. Un ancien site militaire, une bâtisse de trois étages où il ne reste que le béton. Une vue imprenable sur la région de Québec, on voit même le mont Bélair, une qualité exceptionnelle de transmission des ondes radio, un endroit parfait pour nous.

De retour à Québec vers 18h00, je suis fatiguée mais c'est le premier exercice de ce groupe d'urgence enclin à de nombreuses expériences dans des conditions d'urgence ou de précarité au même titre que le Rallye international de Québec ou le Field

Day. Une expérience inoubliable pour les amateurs qui aiment les défis.

Anne VE2EQI

Équipes présentes :

Club Radio Amateur de Québec Inc
Fréquence amateur VHF

Secours SPJ inc. :
VHF commercial (portatif)

Recherche et sauvetage Rivière-à-Pierre
(R.S.R.A.P.) :
VHF commercial (portatif)

Recherche et sauvetage Québec-Métro (R. S.Q.M.) :
VHF commercial (portatif + 1 base)
DRD (dispositif radio domestique) [en anglais FRS (Family Radio Service)]

Équipes cynophiles :
DRD (dispositif radio domestique) [en anglais FRS (Family Radio Service)]

Les interventions Quad du Québec :
DRD (dispositif radio domestique) [en anglais FRS (Family Radio Service)]

L'es"Quad" d'interventions bénévoles :
DRD (dispositif radio domestique) [en anglais FRS (Family Radio Service)]

Merci à nos commanditaires!

Caisse populaire Desjardins du Vallon, 2615 boul. Masson, Québec
QC G1P 1J5, 418-871-8301

Communication BV inc., (Stéphane Montpetit VE2SG), 670 rue Bou-
vier, Québec QC G2J 1A7, 418-622-2848

Électro Mike inc., 1375 boul. Charest Ouest, Québec QC G1N 2E7,
418-681-5880

Graphica Impression ltée, 2065 rue Jean-Talon Sud, Ste-Foy QC G1N
2G1, 418-527-9222

Oricom Internet inc., 400 rue Nolin, suite 150, Vanier QC G1M 1E7,
418-683-4557

Produits électroniques Elkel ltée (André Falardeau VE2TRZ), 2575
rue Girard, Trois-Rivières QC G8Z 2M3, 819-378-5457

Profil Multimédia inc. (Daniel Beaubien VE2JTC), 54, 5e Avenue, St-
Gabriel-de-Valcartier QC G0A 4S0

Publicité Méritas enr., 3325 chemin Ste-Foy, Ste-Foy QC G1X 1S4,
418-653-3355

Radioworld Inc. (Pierre Mainville VA3PM), 4335 Stelles Ave West,
Toronto ON M3N 1V7, 416-667-1000

Anniversaires

Juin			Juillet		
5	Claudette	VE2EOP			
6	Serge	VE2AWR	2	Donald	VA2DBI
8	Micheline	VE2LMZ	17	Alexis	VE2APA
15	Mario	VE2XTA	29	Gilles	VE2GC
23	Michel	VE2AOY			
25	Gilles	VE2CG	Août		
26	Dominique	VE2GWL			
26	Roch	VE2EBH	4	René	VE2TYR
29	Guy	VE2XTD	8	Louis	VE2NZR
30	Pierre	VE2LPK	17	André	VE2BPA
			27	Serge	VE2SAW

Pensée du mois

Celui qui ne sait pas rire ne doit pas être pris au sérieux...

Sollers



Nicole VE2 ARO